MANUAL

ESTAÇÃO TIRA MANCHAS

COVILHÃ BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

MESAS VAPORIZADORAS HOT-AIR

MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

MESA TIRA MANCHAS

Português

Você acaba de adquirir o melhor produto do mercado de mesas vaporizadoras. Graças ao seu prestígio e confiança podemos oferecer, cada vez mais, um produto de alta qualidade e tecnologia.

As instruções contidas neste manual devem ser rigorosamente observadas, sob pena de perda da garantia oferecida ao equipamento pela **Covilhã Brasil Indústria e Comércio Ltda**., conforme **CERTIFICADO DE GARANTIA**.

Leia atentamente o manual de instruções, para melhor usufruir deste produto, evitando danos ao equipamento e à quem o for operar. OBRIGADO!!!

Índice

•Características..... 04

•Aplicações..... 04

•Precauções..... 05

•Instrução para instalação..... 06

•Localização e função dos controles..... 11

•Instrução para operação..... 14

Cuidados Gerais..... 18

•Localização e manutenção de problemas operacionais..... 20

•Certificado de Garantia 23

CARACTERÍSTICAS

- Chave Geral anatômica de fácil utilização e acionamento
- Mesa e braço de inox;
- Exaustor de plástico;
- Luminária localizada;
- Reservatório de resíduos de acrílico;
- Suporte de produto de inox;
- Reservatório de água e produto;
- Pistola de ar comprimido;
- Suporte pistola;
- Voltagem 220V monofásico;
- Potência 400W;
- Cor branca

APLICAÇÃO - A Mesa Tira Manchas é destinada para os setores do mercado como: lavanderia comercial e malharia.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

O sistema da mesa Tira Manchas foi projetado para funcionar com energia de 220 V bifásica/trifásica e 380 V monofásica/trifásica, conforme especificação do equipamento. Verifique, portanto, a linha de energia em que vai ser ligado o equipamento.

OBS: Em equipamentos com caldeira de energia trifásica (220V, 380V) deve-se observar conforme descrito no item **CUIDADOS GERAIS** o sentido de rotação das paletas do exaustor, pois se estiver invertido a bomba d'água do equipamento não estará puxando água, devendo assim executar o procedimento descrito acima.

PRECAUÇÃO

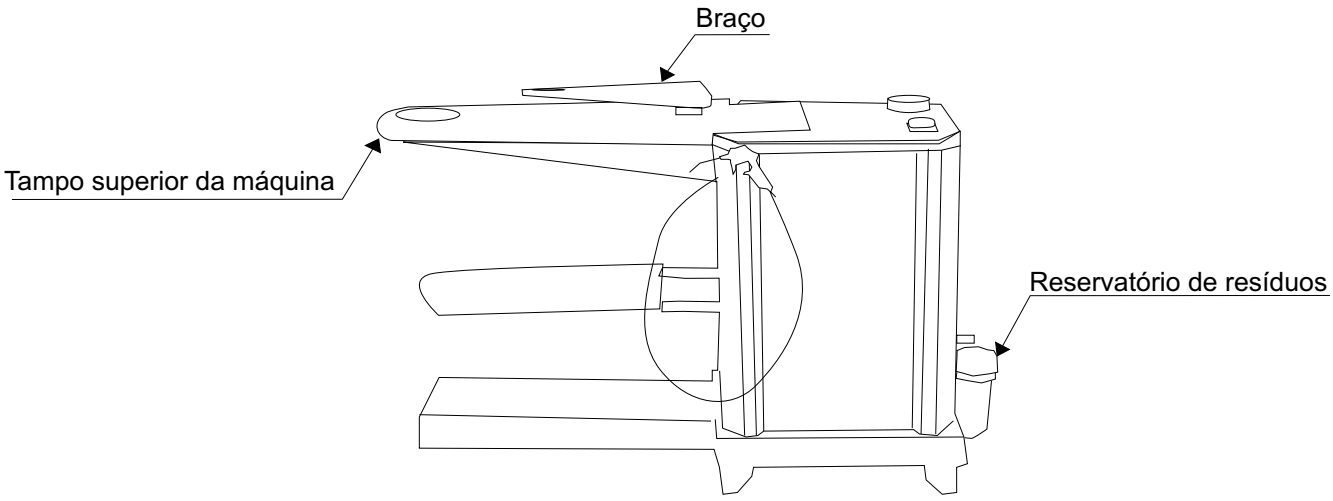
Evite a instalação nos seguintes locais:

- Expostos à luz direta do sol ou em lugares extremamente quentes;
- Expostos à umidade excessiva do ar;
- Expostos à corrente de ar;
- Expostos ao pó.

LIMPEZA

Ao verificar que o resevatório de resíduos esta saturado deve se remover o copo acrílico e realizar a limpeza.

Anualmente deve ser feita a retirada do tampo superior da máquina e o braço para a limpeza interna do canal de coleta.



DESCRIÇÃO TÉCNICA

Equipamento desenvolvido para eliminar manchas usando sucção e ar comprimido, proporciona uma grande economia de produtos e oferece muito mais segurança aos operadores evitando a inalação dos produtos prejudiciais a saúde.

A Estação Tira Manchas vem equipado com:

um motor de sucção de 0,5 cv

luminária

braço

reservatório para água

uma pistola de água e ar comprimido

um coletor de resíduos.

01

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Sempre use a sucção da máquina durante o trabalho, evite o contato direto com os produtos utilizados, utilize sempre equipamentos de proteção.

Para maior segurança consulte mais informações com seu fornecedor de produtos químicos.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Para a instalação da estação tira manchas você vai precisar de uma tomada de 220 volts e um ponto de ar comprimido de 1/4“.

Consumo de ar comprimido 100 l/min a 4 bar.

CONHECENDO A MÁQUINA

Você estará recebendo a estação tira manchas com uma luminária para visualização de pequenas manchas, a pistola de água para a retirada dos produtos utilizados e a de ar comprimido para secagem e retirada de produtos que não necessitam de água.

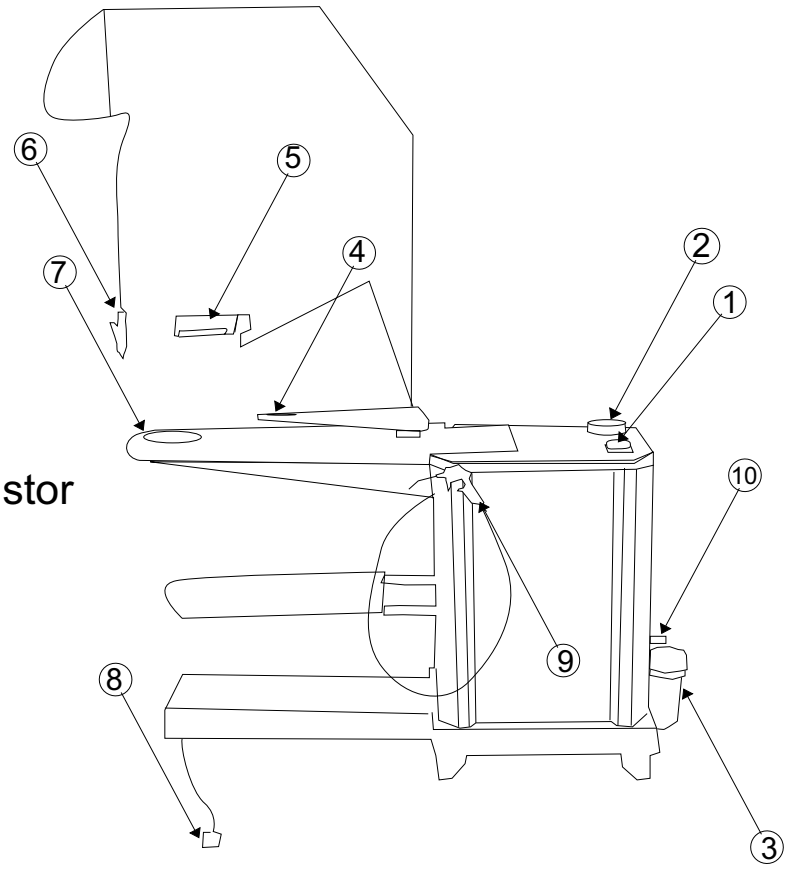
A pistola inferior é de ar comprimido(mais forte que a superior).

A pistola superior tem 2 vias sendo uma delas de ar comprimido e a outra de água. Apertando o gatilho pela metade você tem apenas ar comprimido e apertando totalmente você abre também a água.

.

CONHECENDO A MÁQUINA

1- chave geral (liga / desliga)
2- reservatório de água
3- reservatório de resíduos
4- braço com sucção
5- luminária
6- pistola de 2 vias (1comando com ar e o outro com água)
7- área de trabalho com sucção
8- pedal de acionamento do exaustor
9- pistola de ar comprimido
10- entrada de ar comprimido



CERTIFICADO DE GARANTIA

COVILHÃ BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

A **COVILHÃ BRASIL IND. E COM. LTDA.**, garante o produto identificado abaixo, contra quaisquer defeitos de fabricação, de acordo com os seguintes termos e condições de garantia:

I) OBJETO DA GARANTIA

PRODUTO:		**MODELO**:
NÚMERO DE SÉRIE:	**N.F.:**	**DATA:**_____/_____/_____
CLIENTE:		**DATA:**_____/_____/_____

CERTIFICADO DE GARANTIA

I) PRAZO E VIGÊNCIA DA GARANTIA

Obedecidas todas as condições definidas neste **Certificado**, o prazo de garantia será de 1 (um) ano, contado da data de instalação, efetuada por nosso técnico ou na presença de nosso representante, considerado regime de trabalho de 8 (oito) horas/dia.

Obs: em caso de vendas onde não há técnico nem representante credenciados o cliente terá autorização para fazer a instalação, sendo iniciado a contagem da garantia a partir do dia da emissão da nota fiscal.

II) ABRANGÊNCIA DA GARANTIA

Na vigência da garantia, a **assistência técnica** (peças e mão de obra) será gratuita para o produto identificado neste certificado que apresentar defeito de fabricação ou de peças; observado o que segue:

A) As peças reconhecidas como deficientes ou defeituosas serão substituídas pela **Covilhã Brasil Ind. E Com. Ltda.** ou por seus representantes credenciados.

B) As peças substituídas serão de propriedade da **Covilhã Brasil Ind. E Com. Ltda.**

C) A substituição de componente ou do equipamento somente será considerada na impossibilidade de seu conserto e funcionamento adequado;

D) A substituição, a título de garantia, não prorrogará o prazo original.

CERTIFICADO DE GARANTIA

III) CONDIÇÕES PARA EFETIVAÇÃO DA GARANTIA

Para ter direito à garantia especificada neste **Certificado,** é obrigatório apresentar este **Certificado de Garantia**, juntamente com a **Nota Fiscal de Compra do Produto**, respeitadas as seguintes condições:

A) Que a instalação seja efetuada no prazo máximo de 30 dias da data de entrega.

Nota: O tempo que exceder o prazo definido nesta "alínea" será deduzido automaticamente do período de garantia estabelecido na **Cláusula I.**

B) Que o defeito seja comunicado diretamente à **Covilhã Brasil** ou seu representante credenciado, logo após a constatação do defeito.

C) Que as peças tenham sido substituídas e o serviço executado pela **Covilhã Brasil** ou seu representante credenciado.

D) Que os defeitos não sejam resultantes de desgaste natural das peças, prolongado desuso, utilização inadequada, oscilação de corrente elétrica, falta de abastecimento de água, acidentes de qualquer natureza e casos fortuitos ou de força maior.

E) Que todas as manutenções, reparos e regulagens tenham sido executados **pela Covilhã Brasil** ou seu representante credenciado.

F) Que sejam atendidas as orientações e recomendações sobre uso, proteção, manutenção e conservação do equipamento, contidas no **MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO**.

CERTIFICADO DE GARANTIA

conservação do equipamento, contidas no **MANUAL DE INSTALAÇÃO.**

IV) PEÇAS NÃO COBERTAS PELA GARANTIA

Não estão incluídos na garantia, por estarem sujeitos à desgaste natural quando do uso, os seguintes itens, de todos os modelos dos produtos: resistências, válvulas solenóides, filtro d'água e forração do passador.

V) EXTINÇÃO DA GARANTIA

CERTIFICADO DE GARANTIA perderá, automaticamente, a validade por:

A) Decurso do prazo definido na **Cláusula I**, deste certificado.

B) Modificação, alteração do equipamento ou instalações não autorizadas pela **Covilhã Brasil**.

C) Transferência de uso ou propriedade a terceiros, sem prévia anuência da **Covilhã Brasil**, por escrito.

D) Execução de manutenções, reparos e regulagens por pessoal não credenciado pela **Covilhã Brasil**.

E) Inobservância de qualquer uma das recomendações constantes neste **Certificado** e no **Manual de Instalação,** que faz parte deste.

COVILHÃ BRASIL Indústria e Comércio Ltda.

Endereço: Av. Irmãos Picarelli, 235 - Centro
Fone:(19) 3895-2624 Fax: ramal -24
Socorro -SP
Email: hotair@hotair.com.br
site: www.hotair.com.br